Index of Claims

Application	/Control No.
--------------------	--------------

10/689,982

Examiner

Venkataraman Balasubramanian Applicant(s)/Patent under Reexamination

COLLA ET AL.

Art Unit

1624

√	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

	Z	Non-Elected
	ı	Interference

4	Appeal
0	Objected

E E	Claim Date				С	Claim Date			Γ	Claim		Date									
2 -			5/29/07						7												
3 N		1	V					:													
S S S S S S S S S S		2						9			i di			102							\neg
5		3	1						53					103							
6		4	1																\Box		\top
6 N												i.		105							\perp
S									56		, "										
9 V		7	7								A Section										
10					[_						<u> </u>	L		108			_			$oldsymbol{\perp}$	\perp
111 V			1									L							_	\dashv	丄
12 V											10 to							_	\perp	\perp	丄
13 V			1									L		111						\perp	\bot
14						\bot						L					_	_	_		
15				$\sqcup \sqcup$	_ _						<u> </u>	L					_		_	_	- -
15 V			1		\perp	+++		<u> </u>				L		114		\sqcup			_	_	
17					_	$\perp \perp \perp$	1					L			\perp	Ц	_	_	_		┵
18 V	<u></u>					$\bot\bot\bot$			66			L					_		_	_	_
15 V						\Box		_			0 1						_	_	_		
120	<u> </u>					$\sqcup \bot$		<u> </u>			2.7		\rightarrow	118			_	_	_		
21 √ 71 121 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 129 130 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>$\bot \bot \bot \bot$</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>\bot</td> <td>Ш</td> <td>_</td> <td>_</td> <td>_</td> <td>\dashv</td> <td></td>						$\bot \bot \bot \bot$		_				_			\bot	Ш	_	_	_	\dashv	
22 73 122 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 126 127 127 127 128 128 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137						$\sqcup \sqcup \sqcup$	E)	L	70		47			120				_		ightharpoonup	丄
23 74 123 124 124 125 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137			1		4			ļ			1.						_	_		\dashv	
24 124 125 125 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 145 146 146 146 146 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 14			_			1		<u> </u>				_					_	_		\dashv	
25 75 125 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 146 146							11	<u> </u>				L					_	_	_	ightharpoonup	
26 76 126 27 127 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		L	$\sqcup \sqcup$		\bot	47	<u> </u>			1.5	L				Ц	_	_	_	-	
26 76 126 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 146 147 147 147 148 149 149 149 149 149 149								<u> </u>			CF.	į.		125		\sqcup	_	4	_	\dashv	
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			_	\vdash	-			_				L		126		\sqcup	_	4	_	\dashv	
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			_								3.5						_	_	_	_	_ _
30			_			$\bot\bot\bot$			78		<u> </u>	L		128	_			_	_	\dashv	
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 145 146 146 146 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	<u> </u>		<u> </u>	\vdash		1	14					L			_	Н	_	_	_	_	-
32 82 33 133 34 134 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 145 98 148 149	-		<u> </u>	\vdash	-	 						-		130	4	\perp	\dashv	-	-		+
33 34 35 34 35 35 35 36 35 36 36 37 38 37 38 37 38 39 <td< td=""><td>_</td><td></td><td>-</td><td></td><td>+</td><td> </td><td>-</td><td>-</td><td></td><td></td><td>1,0</td><td>-</td><td>-+</td><td>131</td><td>-</td><td>\vdash</td><td>-</td><td>\dashv</td><td>-</td><td></td><td>+</td></td<>	_		-		+	 	-	-			1,0	-	-+	131	-	\vdash	-	\dashv	-		+
34 84 134 135 35 86 136 136 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149					+		H	<u>-</u>				-		132		\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	+
35 85 135 136 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 149 149	\vdash		—	\vdash	+	 -	+-+ `	\vdash			++	-			+	\dashv		\dashv	\dashv	+	+
36 37 86 136 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 148 149<	-			+++	+	++-	- K					-		134		-	-	\dashv	-	-	+
37 87 137 138 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149	<u> </u>			 	+			-				-				\dashv	ᅱ	\dashv	\dashv	+	
38 88 138 139 39 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149	\vdash			 	+		+	-		 	- -	5 E		137	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash				+-	 	+	-		 	+	-		138	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	+
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash			\vdash	\dashv	 		-		╏╶╎╸╏╸╏╸╏		-				\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	十	+
41 91 141 42 43 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash	40	\vdash		+	 - 		—	90	╏╸╏╺╏╸╏╸╏╸╏╸ ╏		-	_	140	-		-	\dashv		\dashv	+
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		-		+			-				⊩			$\dashv \dashv$	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148		42				 	7.4			 	一一道	-		142	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	+
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148				 	\dashv	 	1					十		143	1	\dashv	+	+	\dashv	+	+
45 95 46 96 47 97 48 98 49 148	Н				_	 					1 2.3				$\dashv \dashv$	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	+
46 96 47 97 48 98 49 148						 			95			\vdash		145	\dashv	\dashv	十	-	\dashv	\dashv	+
47 97 147 48 98 148 49 99 149					\neg			-					-	146	\dashv	\dashv	十	-+	\dashv	\dashv	+
48 98 49 99 50 100											0.6			147	$\dashv \dashv$	7	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+
49 50 100 150	\Box				1		\Box			 		۲	一.	148		\dashv	_		\dashv	\dashv	+
50 100 150 150									99					149	$\dashv \dashv$	7	寸	寸	\dashv	\neg	+
									100				_ -	150						十	十